Manual De Usuario

Prerrequisito para la instalación del Sistema

Todo lo que debe tener en cuenta para instalación del sistema

- Windows XP
- SQL Server 2005
- Entrar en SQL server y levantar la Base de Datos del Sistema.

Arranque del Sistema

Pasos para entrar al sistema de gestión De Ventas E Inventarios en la Despensa "Santa Fe":

De aquí en adelante mostraré la ayuda que presentará el software del presente manual.

Una vez instalado el sistema nos aparecerá la siguiente pantalla

Ingreso al Sistema

Para poder ingresar al Sistema De Gestión de Ventas e Inventarios, se debe elegir como desea ingresar ya sea como Administrador o como Invitado.

Imagen1-cap: 1(Pantalla de Ingreso)

En esta ventana tendremos que ingresar los datos requeridos por el sistema para poder ser manipulado nos pide como datos principales el nombre de usuario y su respectiva contraseña. Los mismos que se encuentran almacenados en SQL Server 2005. .

Menú Principal

Menu Despensa
Datos | Ventas | Consultas | Reportes | Inventario Devoluciones Usuario Salir
Despensa "Santa Fe"
Usuario---> 06:47

Imagen2-cap. 1(Pantalla de Menú)

Como se observa en la imagen que se encuentra en la parte superior, es la pantalla que aparecerá una vez abierto el programa los menús de cada proceso

En esta pantalla se visualizan los menús principales del Sistema; Registro, Ventas, Consultas, Reportes, Inventario, Salir.

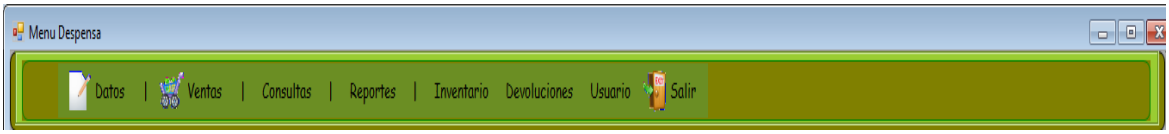

Imagen3-cap. 1(Visualización del menú principal)

En el menú **Registro** encontraremos las siguientes opciones que son:

- Cliente.
- Empleado.

- Producto.
- Proveedor.
- Categoría.

Registro Empleado

Para ingresar a la opción Empleado, damos clic en el menú Registro.

Imagen4-cap.1 (Pantalla de Menú Empleado)

En esta ventana se puede realizar el ingreso de un nuevo Empleado, así como guardar, modificar, Eliminar, Cerrar Y los Botones de consulta que son Inicio, Siguiente, Anterior, Ultimo como lo requiere el usuario.

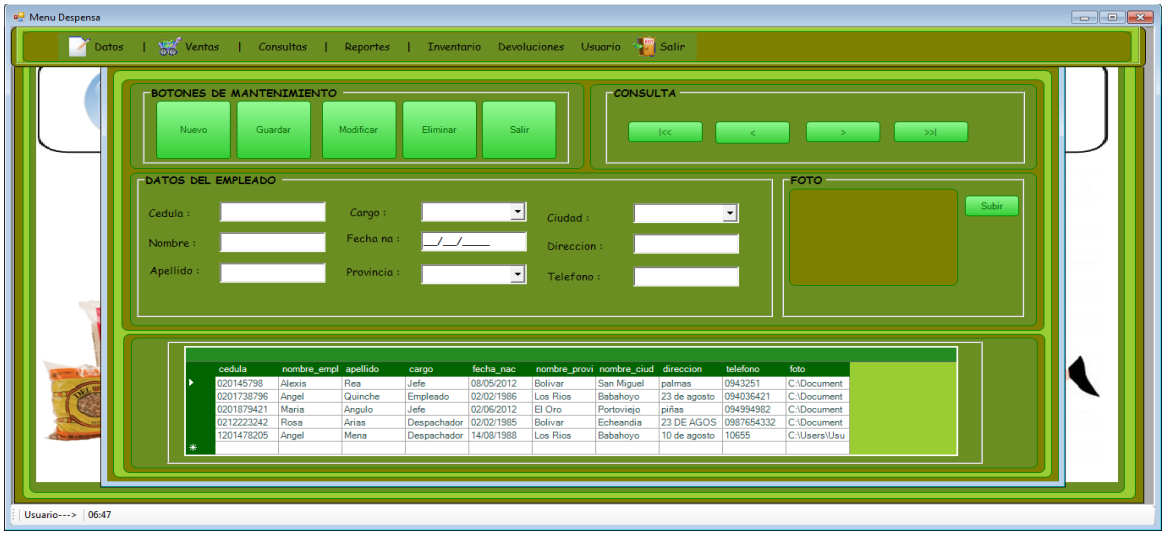

Imagen5-cap.1 (Ingreso de Empleados)

Para ingresar un **Nuevo** Empleado se da clic en el botón Nuevo, y debe llenar los siguientes campos:

Cedula: En este campo se debe ingresar la Cedula del Empleado. Tipo de dato Varchar (11).

Nombre: En este campo se debe ingresar el Nombre del Empleado, Tipo de dato es Varchar(50)

Apellido: En este campo se debe ingresar el Apellido del Empleado, Tipo de dato es Varchar(50)

Cargo: Debe Seleccionar el Cargo que ocupara el empleado

Fecha Nacimiento: Escriba la fecha de nacimiento del Empleado, Tipo de DateTime.

Provincia: Debe Seleccionar la Provincia ala que pertenece el Empleado

Ciudad: Debe Seleccionar la Ciudad ala que pertenece el Empleado

Dirección: En este campo se debe ingresar la Dirección del Empleado, Tipo de dato es Varchar (50)

Teléfono: En este campo se debe ingresar el Teléfono del Empleado, Tipo de dato es Varchar (15)

Foto: En este campo se asigna la foto del Empleado, la cual deberá encontrarse físicamente en el disco duro del servidor. Tipo de Dato Varchar (200).

Dé clic en **Guardar** para que quede almacenado en el nuevo Registro.

Si se desea **Modificar** debe ingresar el numero de la cedula en la caja de texto, se da clic en el botón modificar. De la misma manera para **Eliminar** un registro debe ingresar el numero de cedula en la caja de texto y se da clic en el Botón eliminar. Si queremos **Cerrar** del formulario damos clic en cerrar.

Registro Cliente

Para ingresar a la opción Cliente, damos clic en el menú Registro.

Imagen6-cap.1 (Ingreso de Cliente)

En esta ventana se puede realizar el ingreso de un nuevo Empleado, así como guardar, modificar, Eliminar, Cerrar Y los Botones de consulta que son Inicio, Siguiente, Anterior, Ultimo como lo requiere el usuario.

Imagen7-cap.1 (Ingreso de Cliente)

Para ingresar un **Nuevo** Cliente se da clic en el botón Nuevo, y debe llenar los siguientes campos:

Cod_cliente: En este campo se generan automáticamente los códigos. Tipo de dato Int.

Nombre_cliente: En este campo se debe ingresar el Nombre del Cliente, Tipo de dato es Varchar(50)

Apellido: En este campo se debe ingresar el Apellido del Cliente, Tipo de dato es Varchar(50)

Cod_provincia: Debe Seleccionar la provincia en que vive el Cliente. Tipo de dato es Int.

Cod_ciudad: Debe Seleccionar la Ciudad a la que pertenece el Cliente. Tipo de dato es Int.

Dirección: En este campo se debe ingresar la Dirección del Cliente, Tipo de dato es Varchar (50)

Teléfono: En este campo se debe ingresar el Teléfono del Cliente, Tipo de dato es Varchar (15)

Email: En este campo se debe ingresar el email del Cliente, Tipo de dato es Varchar (50)

Dé clic en **Guardar** para que quede almacenado en el nuevo Registro.

Si se desea **Modificar** debe ingresar el numero de la código en la caja de texto, se da clic en el botón modificar. De la misma manera para **Eliminar** un registro debe ingresar el codigo en la caja de texto y se da clic en el Botón eliminar. Si queremos **Cerrar** del formulario damos clic en cerrar.

Registro Producto

Para ingresar a la opción Producto, damos clic en el menú Registro.

Imagen8-cap.1 (Ingreso de Productos)

En esta ventana se puede realizar el ingreso de un nuevo Producto, así como guardar, modificar, Eliminar, Cerrar Y los Botones de consulta que son Inicio, Siguiente, Anterior, Ultimo como lo requiere el usuario.

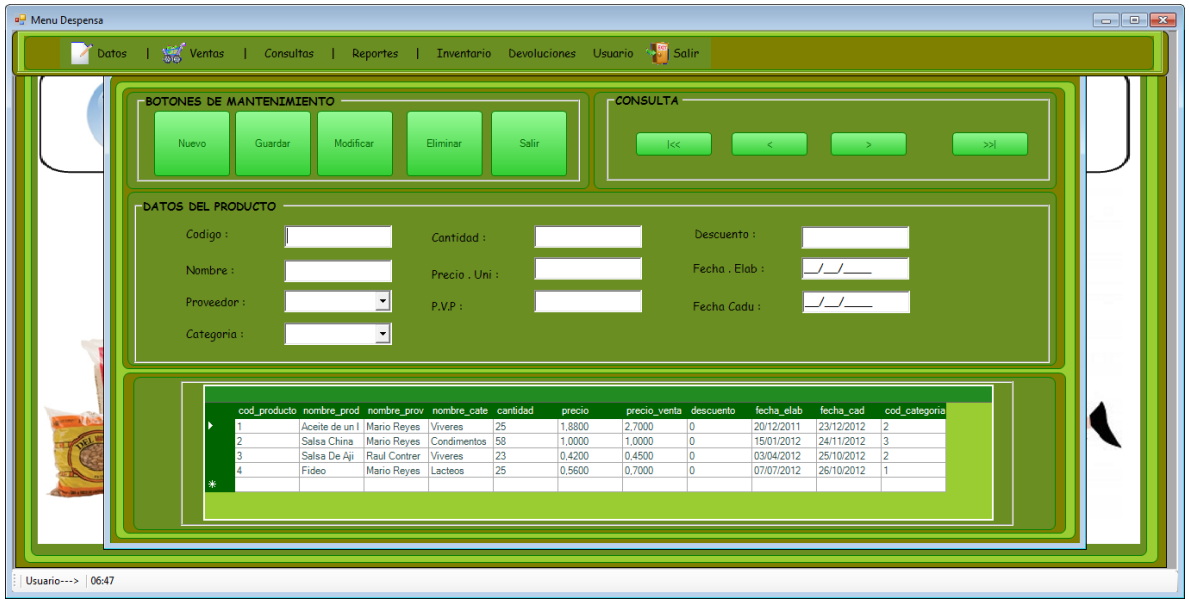

Imagen9-cap.1 (Ingreso de Productos)

Para ingresar un **Nuevo** Producto se da clic en el botón Nuevo, y debe llenar los siguientes campos:

Cod_producto: En este campo se generan automáticamente los códigos. Tipo de dato Int.

Nombre_producto: En este campo se debe ingresar el Nombre del Producto, Tipo de dato es Varchar(50).

Cod_proveedor: En este campo se debe ingresar el código del proveedor de dicho producto, Tipo de dato es Int.

Cod_categoria: En este campo se debe ingresar el código de la categoría de dicho producto, Tipo de dato es Int.

Cantidad: En este campo se ingresa el número de productos que existe en el stock. Tipo de dato es Int.

Precio: En este campo se debe ingresar el valor unitario de cada producto, Tipo de dato es Money.

Descuento: En caso de que dicho producto este en oferta, se ingresa el porcentaje de descuento del producto. Tipo de dato es Int.

Precio_Venta: En este campo se ingresa el valor de venta al público del producto. Tipo de dato es Money.

Fecha_Elab: En este campo se ingresa la fecha de elaboración del producto. Tipo de dato es DateTime.

Fecha_Cad: En este campo se ingresa la fecha de caducidad del producto. Tipo de dato es DateTime.

Dé clic en **Guardar** para que quede almacenado en el nuevo Registro.

Si se desea **Modificar** debe ingresar el numero de código en la caja de texto, se da clic en el botón modificar. De la misma manera para **Eliminar** un registro debe ingresar el numero de código en la caja de texto y se da clic en el Botón eliminar. Si queremos **Cerrar** del formulario damos clic en cerrar.

Registro Proveedor

Para ingresar a la opción Proveedor, damos clic en el menú Registro.

Imagen10-cap.1 (Ingreso de Proveedores)

En esta ventana se puede realizar el ingreso de un nuevo Proveedor, así como guardar, modificar, Eliminar, Cerrar Y los Botones de consulta que son Inicio, Siguiente, Anterior, Ultimo como lo requiere el usuario.

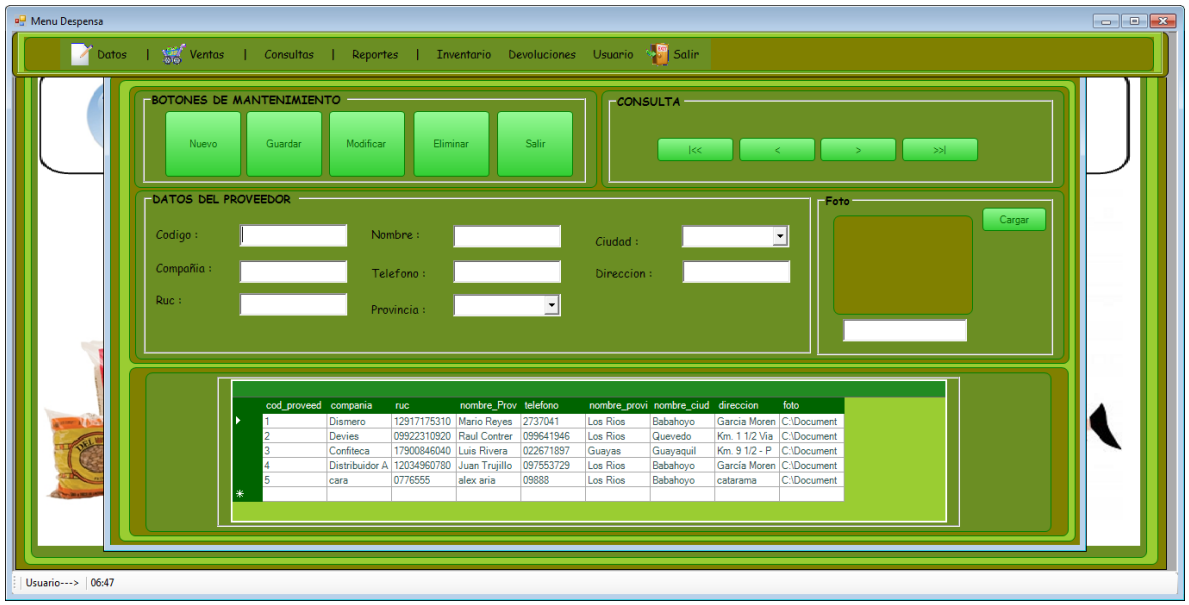
Menu Despensa
Datos | Ventas | Consultas | Reportes | Inventario Devoluciones Usuario Salir
BOTONES DE MANTENIMIENTO
Nuevo
Guardar
Modificar
Eliminar
Salir
CONSULTA
|<< < > >>|
DATOS DEL PROVEEDOR
Codigo :
Nombre :
Ciudad :
Compañia :
Telefono :
Direccion :
Ruc :
Provincia :
Foto
Cargar
cod_proveed compania ruc nombre_Prov telefono nombre_provi nombre_ciud direccion foto
1 Dismero 12917175310 Mario Reyes 2737041 Los Rios Babahoyo Garcia Moren C:\Document
2 Devies 09922310920 Raul Contrer 099641946 Los Rios Quevedo Km. 1 1/2 Via C:\Document
3 Confiteca 17900846040 Luis Rivera 022671897 Guayas Guayaquil Km. 9 1/2 - P C:\Document
4 Distribuidor A 12034960780 Juan Trujillo 097553729 Los Rios Babahoyo García Moren C:\Document
5 cara 0776555 alex aria 09888 Los Rios Babahoyo catarama C:\Document
Usuario---> 06:47

Imagen11-cap.1 (Ingreso de Proveedores)

Para ingresar un **Nuevo** Proveedor se da clic en el botón Nuevo, y debe llenar los siguientes campos:

Cod_proveedor: En este campo se generan automáticamente los códigos. Tipo de dato Int.

compania: En este campo se debe ingresar la compañía a la que pertenece el proveedor, Tipo de dato es Varchar(50).

Ruc: En este campo se debe ingresar el número de ruc del proveedor, Tipo de dato es Varchar(15).

Nombre_proveedor: En este campo se debe ingresar el nombre del proveedor, Tipo de dato Varchar(50).

Telefono: En este campo se ingresa el número de teléfono del proveedor. Tipo de dato es Varchar(15).

Cod_provincia: En este campo se debe ingresar el código de provincia a la que pertenece el proveedor, Tipo de dato es Int.

Cod_ciudad: En este campo se debe ingresar el código de ciudad a la que pertenece el proveedor, Tipo de dato es Int.

Direccion: En este campo se ingresa la dirección del proveedor. Tipo de dato es Varchar(50).

Foto: En este campo se almacena la ruta del archivo de imagen q tiene dicho proveedor. Tipo de dato es Varchar(200).

Dé clic en **Guardar** para que quede almacenado en el nuevo Registro.

Si se desea **Modificar** debe ingresar el código en la caja de texto, se da clic en el botón modificar. De la misma manera para **Eliminar** un registro debe ingresar el numero de código en la caja de texto y se da clic en el Botón eliminar. Si queremos **Cerrar** del formulario damos clic en cerrar.

Registro Categoría

Para ingresar a la opción Categoría, damos clic en el menú Registro.

Imagen12-cap.1 (Ingreso de Categorías)

En esta ventana se puede realizar el ingreso de una nuevo Categoría, así como guardar, modificar, Eliminar, Cerrar Y los Botones de consulta que son Inicio, Siguiente, Anterior, Ultimo como lo requiere el usuario.

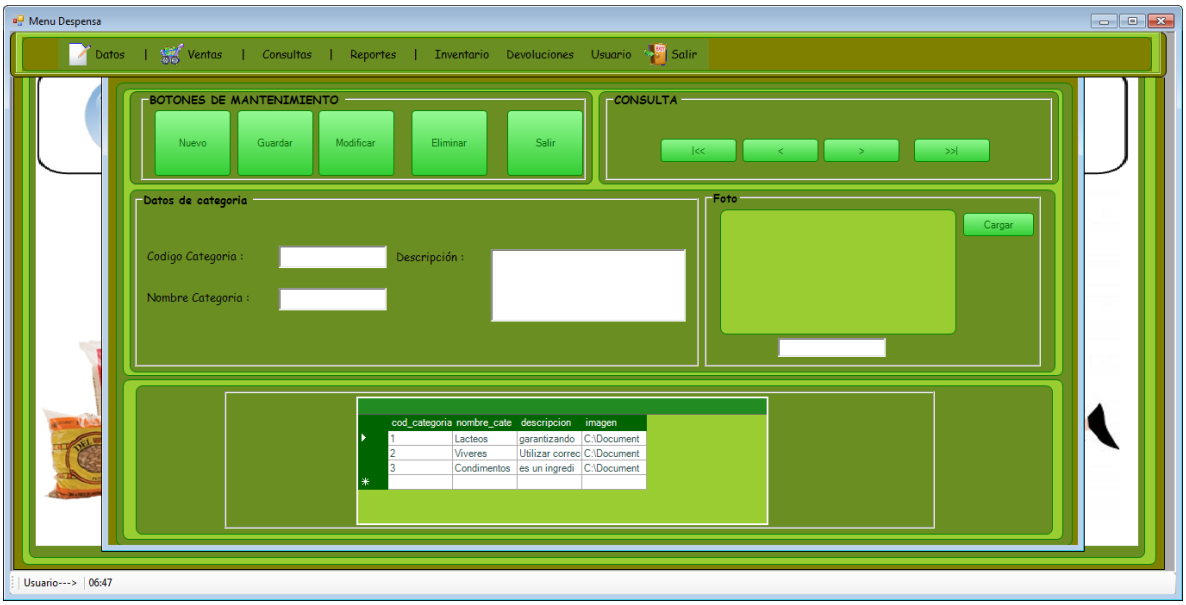

Imagen13-cap.1 (Ingreso de Categorías)

Para ingresar una **Nueva** Categoría se da clic en el botón Nuevo, y debe llenar los siguientes campos:

Cod_categoria: En este campo se generan automáticamente los códigos. Tipo de dato Int.

Nombre_categoria: En este campo se debe ingresar el nombre de la categoría, Tipo de dato es Varchar(50).

Descripción: En este campo se debe ingresar la descripción de la categoría, Tipo de dato es Varchar(70).

Imagen: En este campo se almacena la ruta del archivo de imagen q tiene dicho proveedor. Tipo de dato es Varchar(200).

Dé clic en **Guardar** para que quede almacenado en el nuevo Registro.

Si se desea **Modificar** debe ingresar el código en la caja de texto, se da clic en el botón modificar. De la misma manera para **Eliminar** un

registro debe ingresar el numero de código en la caja de texto y se da clic en el Botón eliminar. Si queremos **Cerrar** del formulario damos clic en cerrar.

En el menú **Ventas**: al ingresar a este menú se desplaza la siguiente opción.

Imagen14-cap.1 (Pantalla de Menú ventas)

Al ingresar a Ventas, permite realizar las ventas diarias en la despensa "Santa Fe".

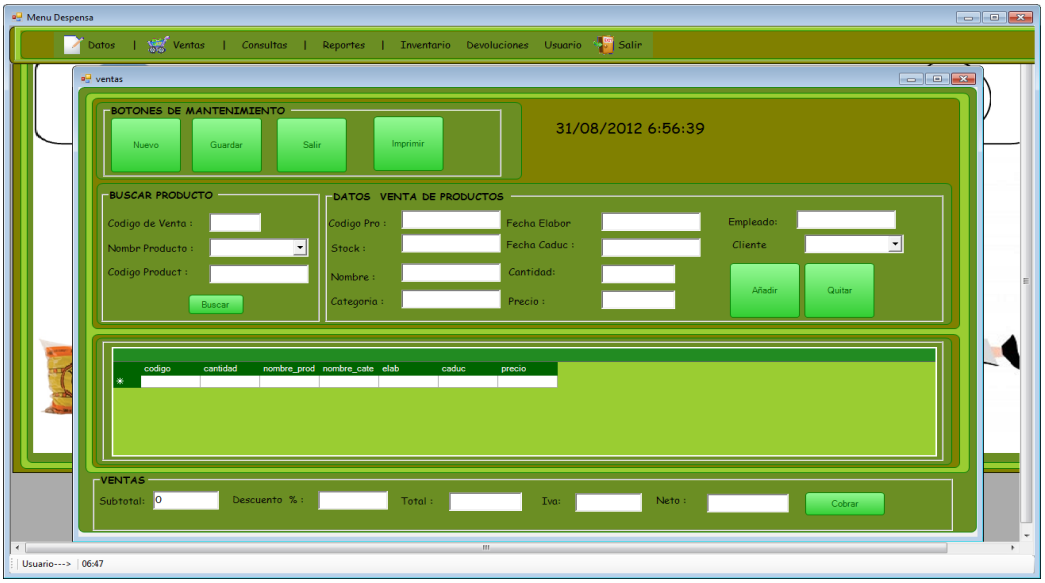

Imagen15-cap.1 (Ingreso de ventas)

En esta pantalla tenemos los datos de los productos, primero se hace una consulta del producto y aparecen todos los datos del producto, se ingresa la cantidad que se va a vender, luego se escoge el cliente en caso de que este ingresado, caso contrario lo ingresamos.

Dé clic en **Guardar** para que quede almacenado en el nuevo Registro.

Al momento de guardar la venta, se guarda automáticamente información en el detalle de ventas.

Si se desea **Imprimir** debe dar clic en el botón imprimir para que se imprima una factura de la venta realizada.

En el menú **Consulta**: Este menú posee dos opciones diferentes que se Presentan en la siguiente pantalla.

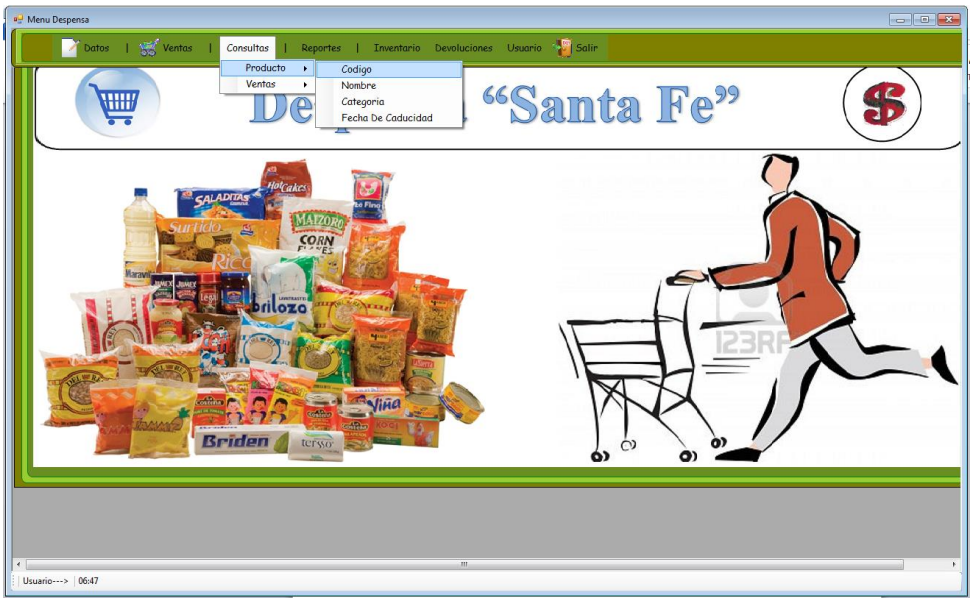

Imagen16-cap.1 (Menú Consultas)

La búsqueda de productos mediante código presenta la siguiente pantalla.

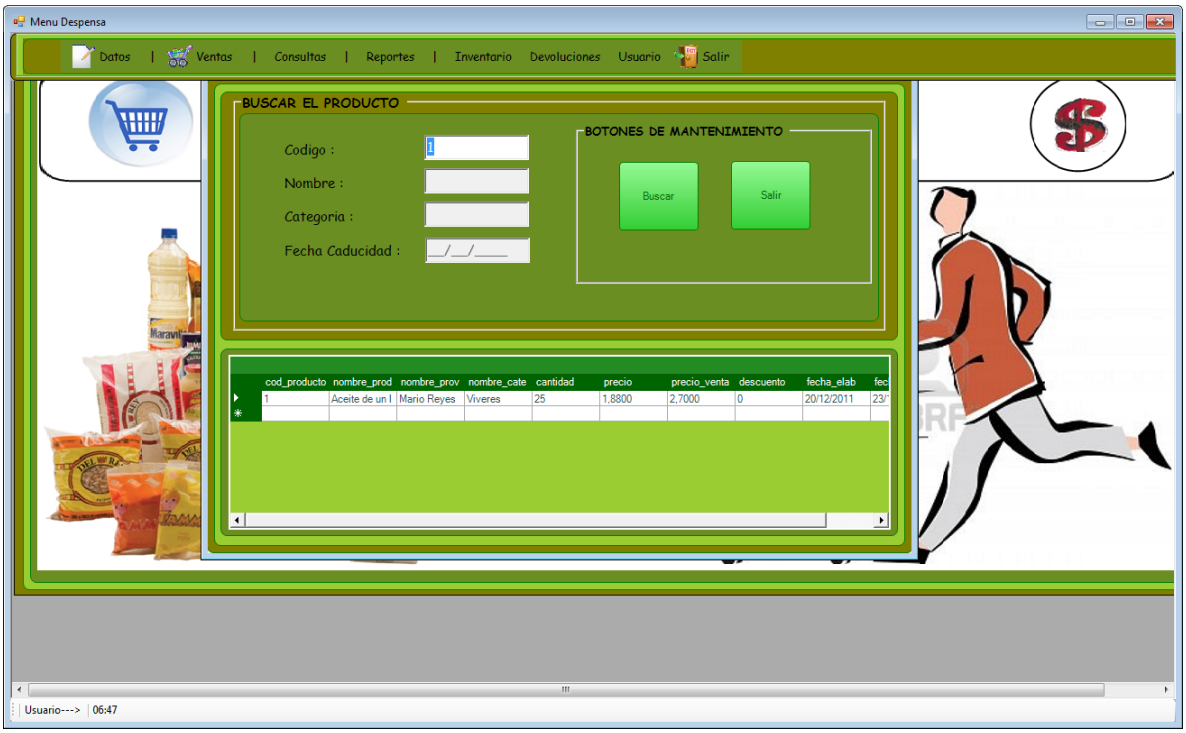

Imagen17-cap.1 (Búsqueda de productos mediante código)

La búsqueda de productos mediante nombre presenta la siguiente pantalla.

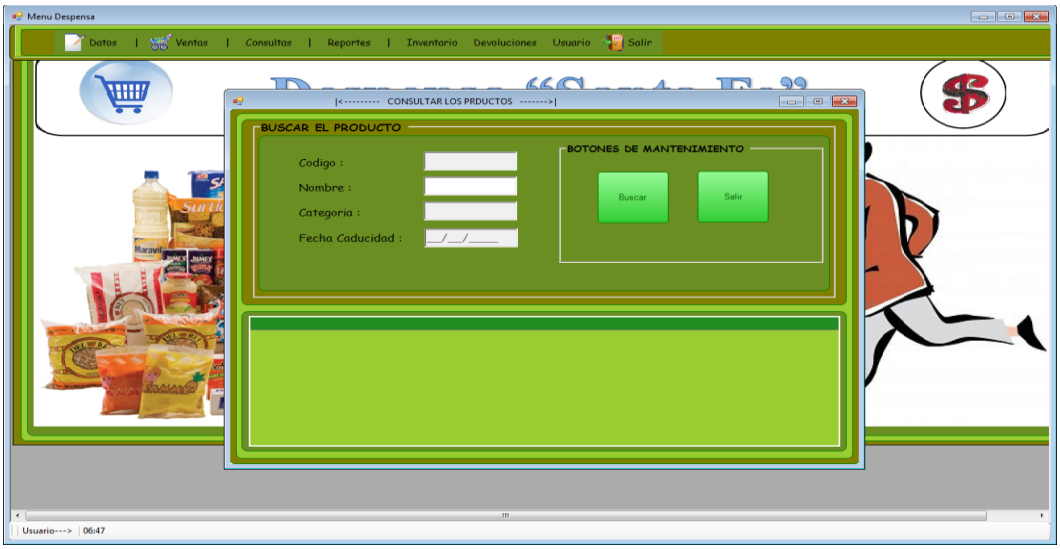

Imagen18-cap.1 (Búsqueda de productos mediante nombre)

La búsqueda de productos mediante categoría presenta la siguiente pantalla.

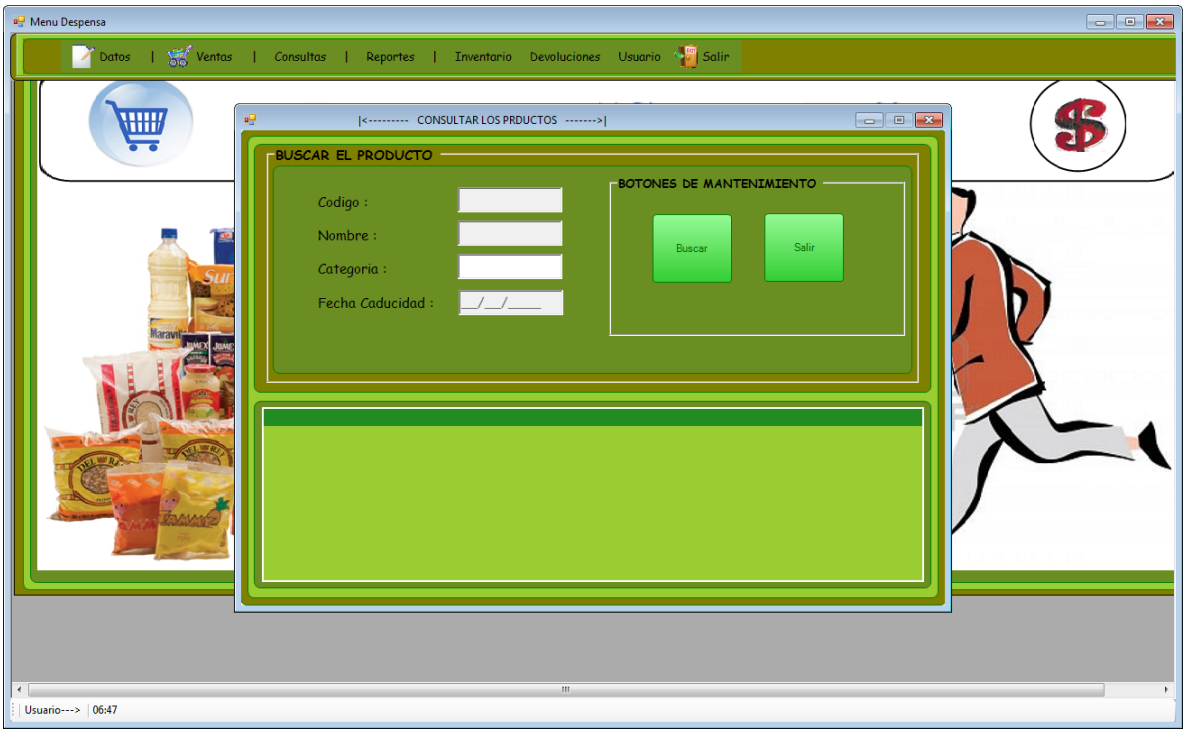

Imagen19-cap.1 (Búsqueda de productos mediante categoría)

La búsqueda de productos mediante fecha de caducidad presenta la siguiente pantalla.

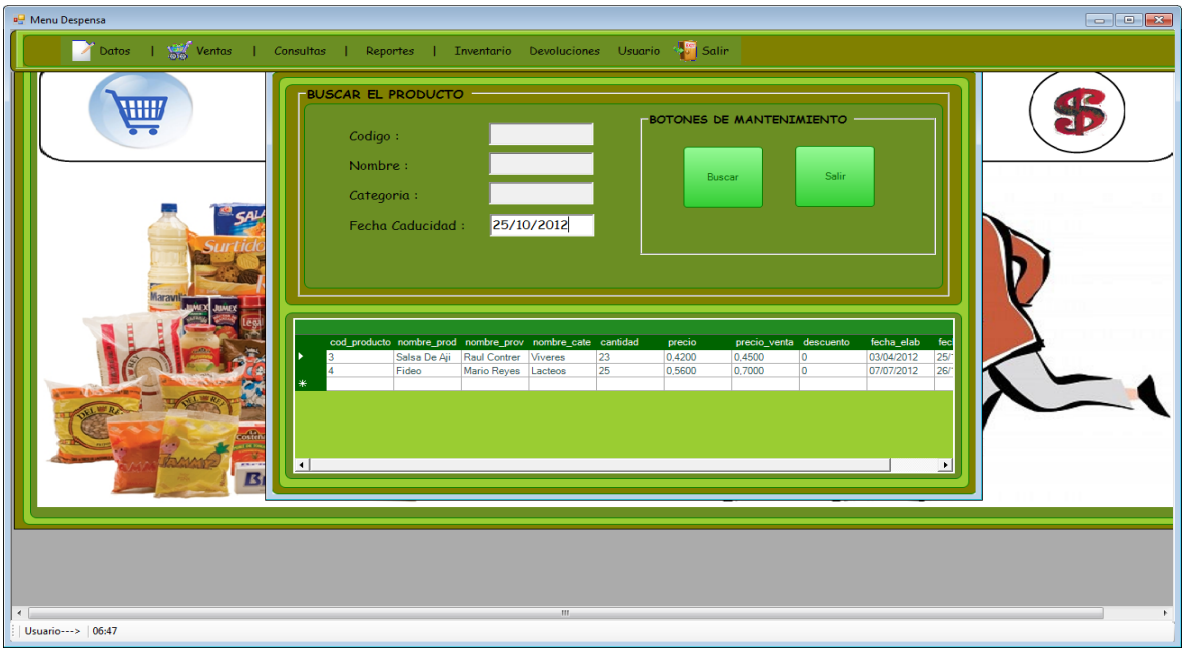
Menu Despensa
Datos | Ventas | Consultas | Reportes | Inventario | Devoluciones | Usuario | Salir
BUSCAR EL PRODUCTO
Codigo :
Nombre :
Categoria :
Fecha Caducidad : 25/10/2012
BOTONES DE MANTENIMIENTO
Buscar
Salir
cod_producto nombre_prod nombre_prov nombre_cate cantidad precio precio_venta descuento fecha_elab
3 Salsa De Aji Raul Contrer Viveres 23 0,4200 0,4500 0 03/04/2012
4 Fideo Mario Reyes Lacteos 25 0,5600 0,7000 0 07/07/2012
Usuario---> 06:47

Imagen20-cap.1 (Búsqueda de productos mediante fecha de caducidad)

La búsqueda de ventas mediante fecha presenta la siguiente pantalla.

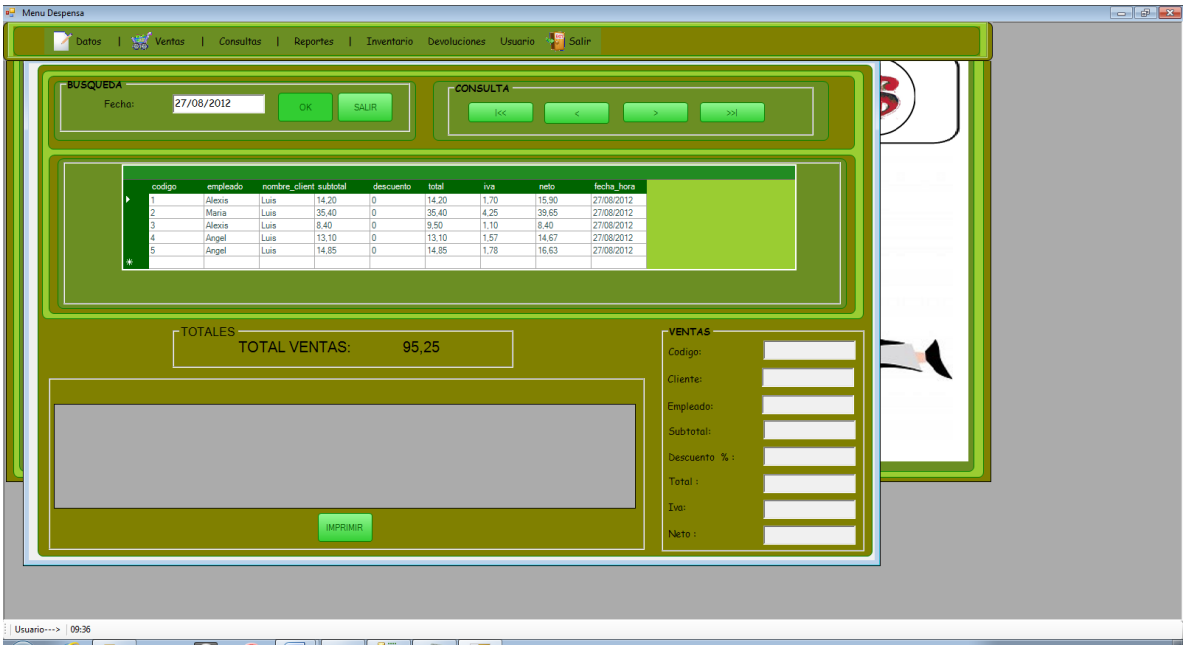

Imagen21-cap.1 (Búsqueda de ventas mediante fecha)

La búsqueda de ventas mediante empleado presenta la siguiente pantalla.

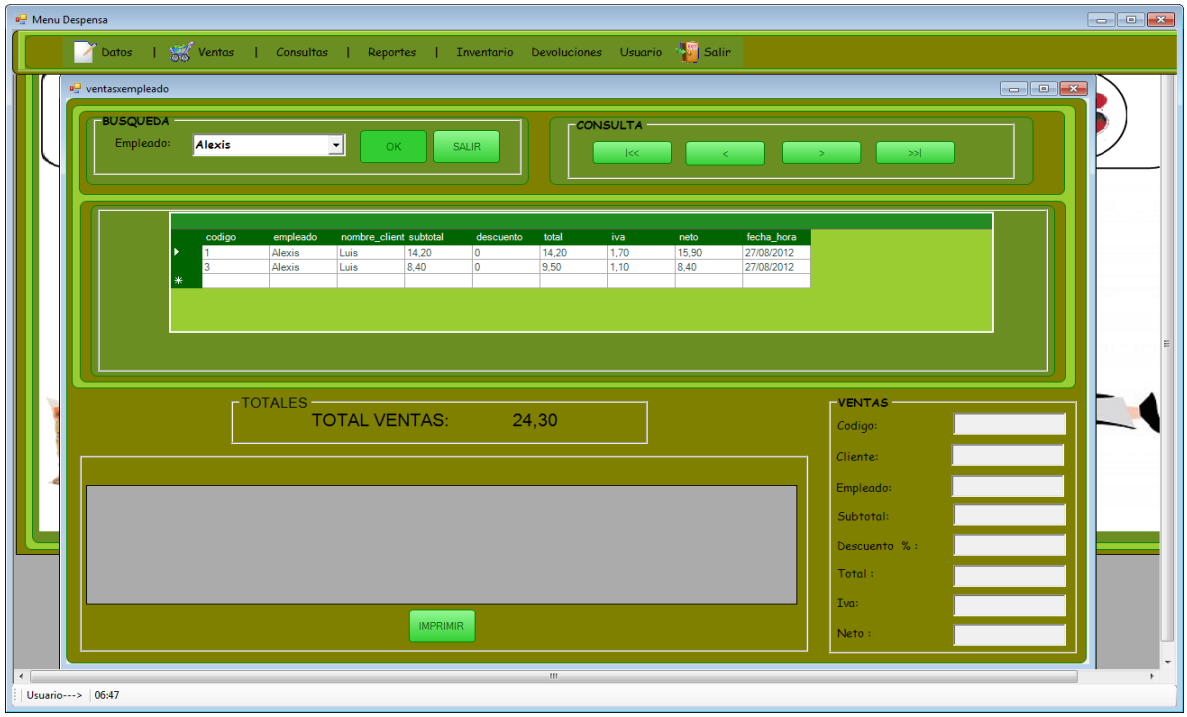

Imagen22-cap.1 (Búsqueda de ventas mediante empleado)

La búsqueda de ventas mediante código presenta la siguiente pantalla.

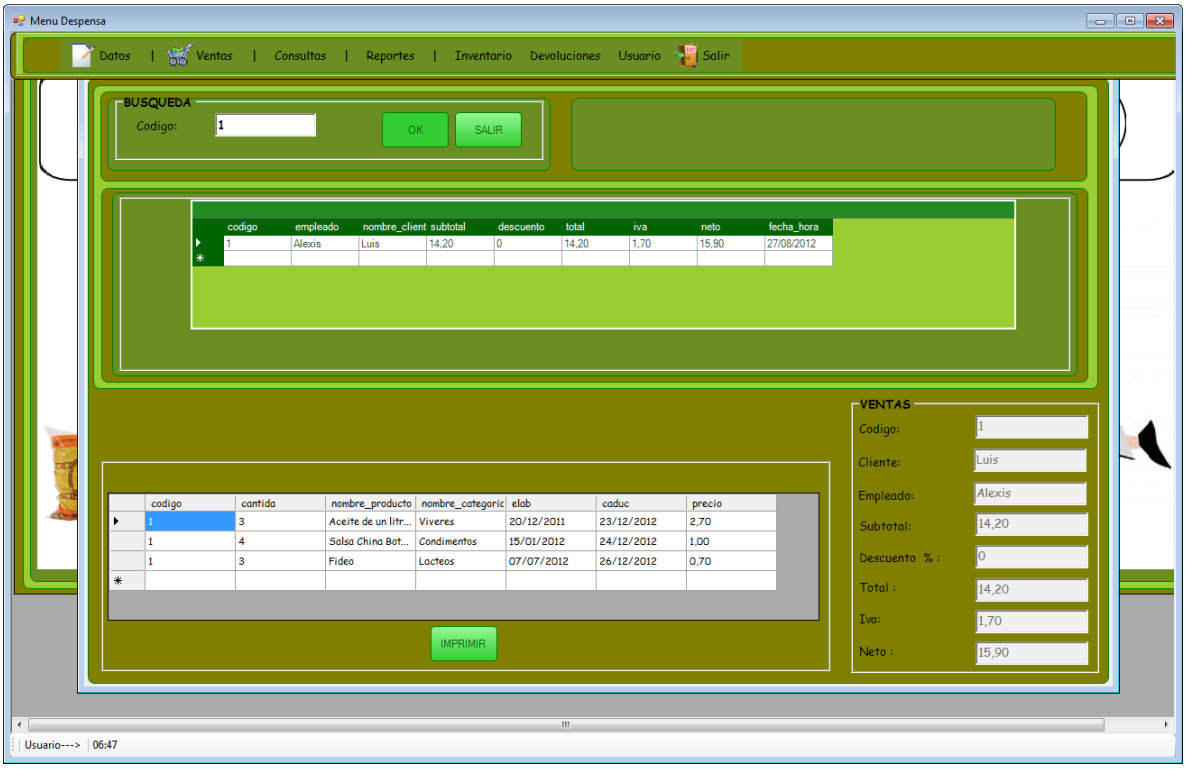
Menu Despensa
Datos | Ventas | Consultas | Reportes | Inventario | Devoluciones | Usuario | Salir
BUSQUEDA
Codigo: 1
OK
SALIR
codigo empleado nombre_client subtotal descuento total iva neto fecha_hora
1 Alexis Luis 14,20 0 14,20 1,70 15,90 27/08/2012
codigo cantida nombre_producto nombre_categoric elab caduc precio
1 3 Aceite de un litr... Viveres 20/12/2011 23/12/2012 2,70
1 4 Salsa China Bot... Condimentos 15/01/2012 24/12/2012 1,00
1 3 Fideo Lacteos 07/07/2012 26/12/2012 0,70
IMPRIMIR
VENTAS
Codigo: 1
Cliente: Luis
Empleado: Alexis
Subtotal: 14,20
Descuento % : 0
Total : 14,20
Iva: 1,70
Neto : 15,90
Usuario---> 06:47

Imagen23-cap.1 (Búsqueda de ventas mediante código)

En el menú **Reportes**: Este menú posee cinco opciones diferentes que se presentan en la siguiente pantalla.

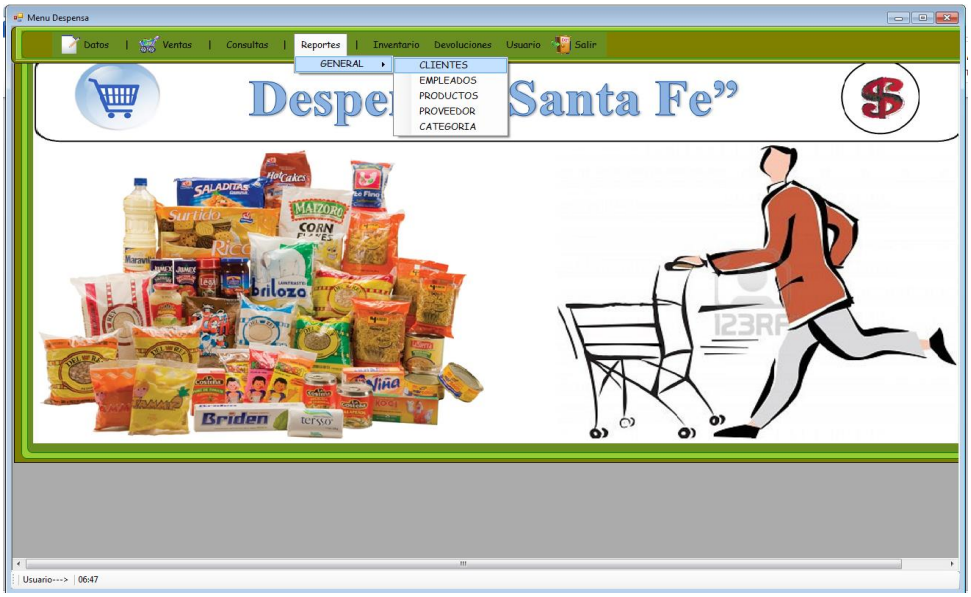

Imagen24-cap.1 (Menú de Reportes)

El reporte de clientes presenta la siguiente pantalla.

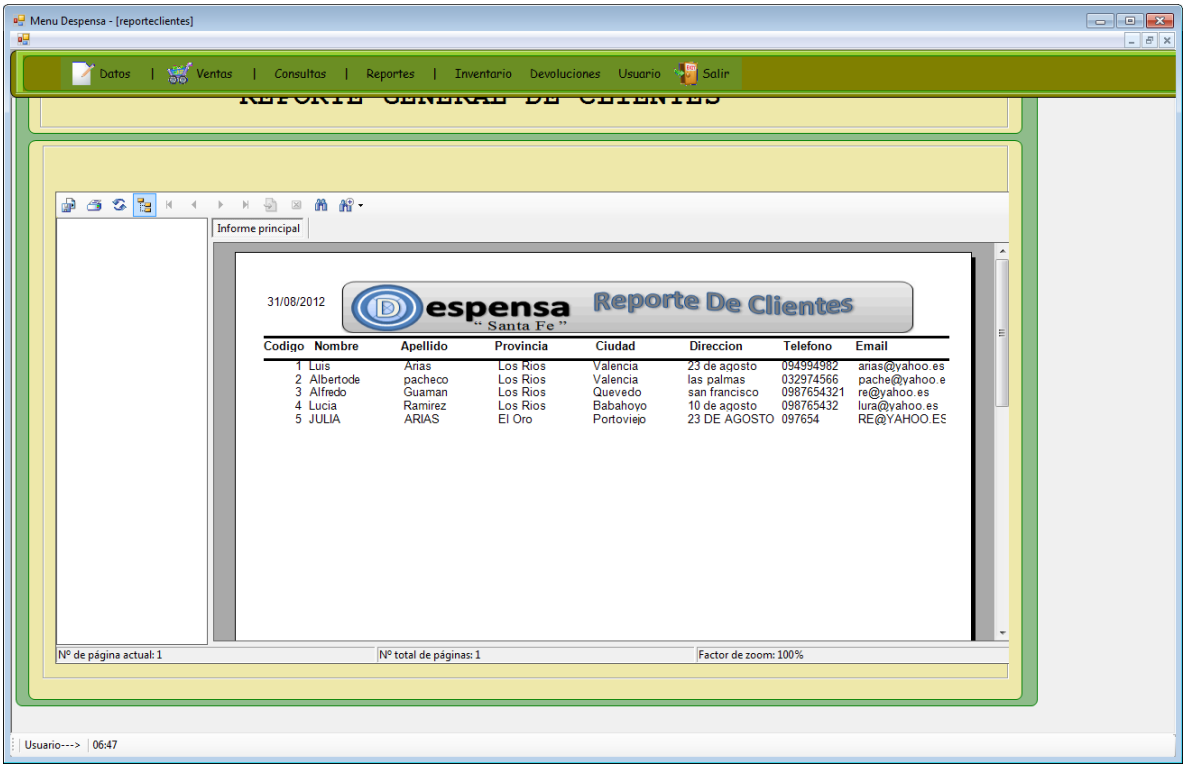
Menu Despensa - [reporteclientes]
Datos | Ventas | Consultas | Reportes | Inventario | Devoluciones | Usuario | Salir
Informe principal
31/08/2012
espensa "Santa Fe"
Reporte De Clientes
Codigo Nombre Apellido Provincia Ciudad Direccion Telefono Email
1 Luis Arias Los Rios Valencia 23 de agosto 094994982 arias@yahoo.es
2 Albertode pacheco Los Rios Valencia las palmas 032974566 pache@yahoo.e
3 Alfredo Guaman Los Rios Quevedo san francisco 098765432 1 re@yahoo.es
4 Lucia Ramirez Los Rios Babahoyo 10 de agosto 098765432 lura@yahoo.es
5 JULIA ARIAS El Oro Portoviejo 23 DE AGOSTO 097654 RE@YAHOO.ES
Nº de página actual: 1
Nº total de páginas: 1
Factor de zoom: 100%
Usuario---> 06:47

Imagen25-cap.1 (Reporte de Clientes)

El reporte de empleados presenta la siguiente pantalla.

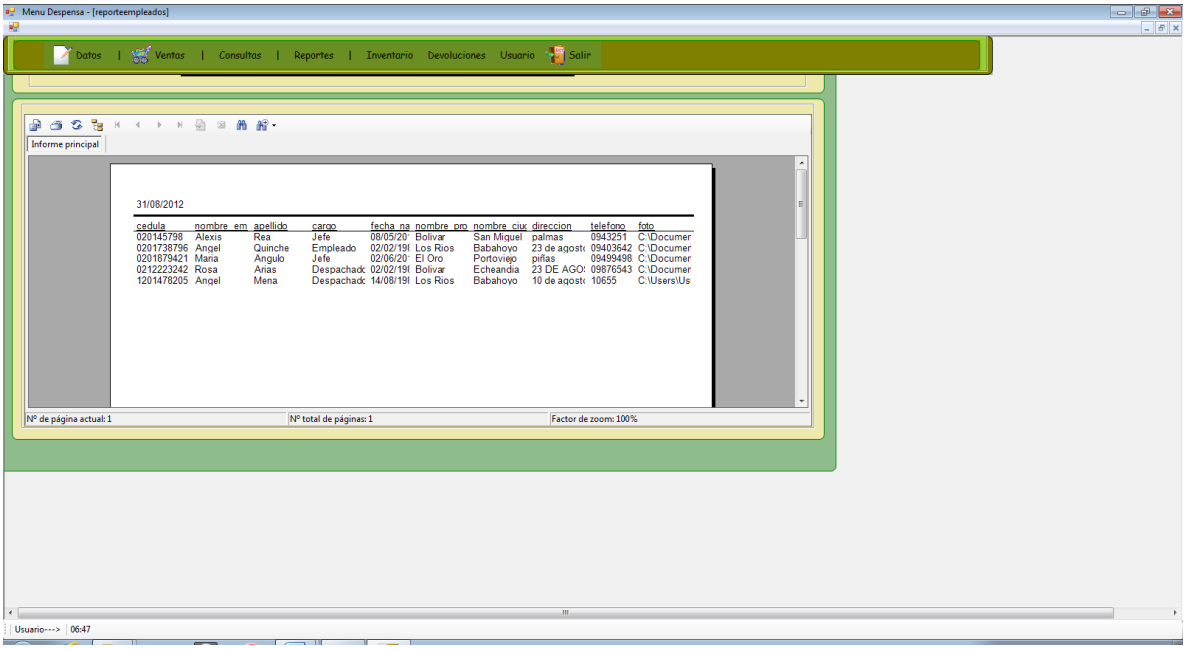
Menu Despensa - [reporteempleados]
Datos | Ventas | Consultas | Reportes | Inventario | Devoluciones | Usuario | Salir
Informe principal
31/08/2012
cedula nombre_em apellido cargo fecha_na nombre_pro nombre_ciu direccion telefono foto
0201458798 Alexis Rea Jefe 08/05/20 Bolivar San Miguel palmas 0943251 C:\Documer
0201738796 Angel Quinche Empleado 02/02/19 Los Rios Babahoyo 23 de agosto 09403642 C:\Documer
0201879421 Maria Angulo Jefe 02/06/20 El Oro Portoviejo piñas 09499498 C:\Documer
0212223242 Rosa Arias Despachado 02/02/19 Bolivar Echeandia 23 DE AGOS 09876543 C:\Documer
1201478205 Angel Mena Despachado 14/08/19 Los Rios Babahoyo 10 de agosto 10655 C:\Users\Us
Nº de página actual: 1
Nº total de páginas: 1
Factor de zoom: 100%
Usuario---> 06:47

Imagen26-cap.1 (Reporte de Empleados)

El reporte de productos presenta la siguiente pantalla.

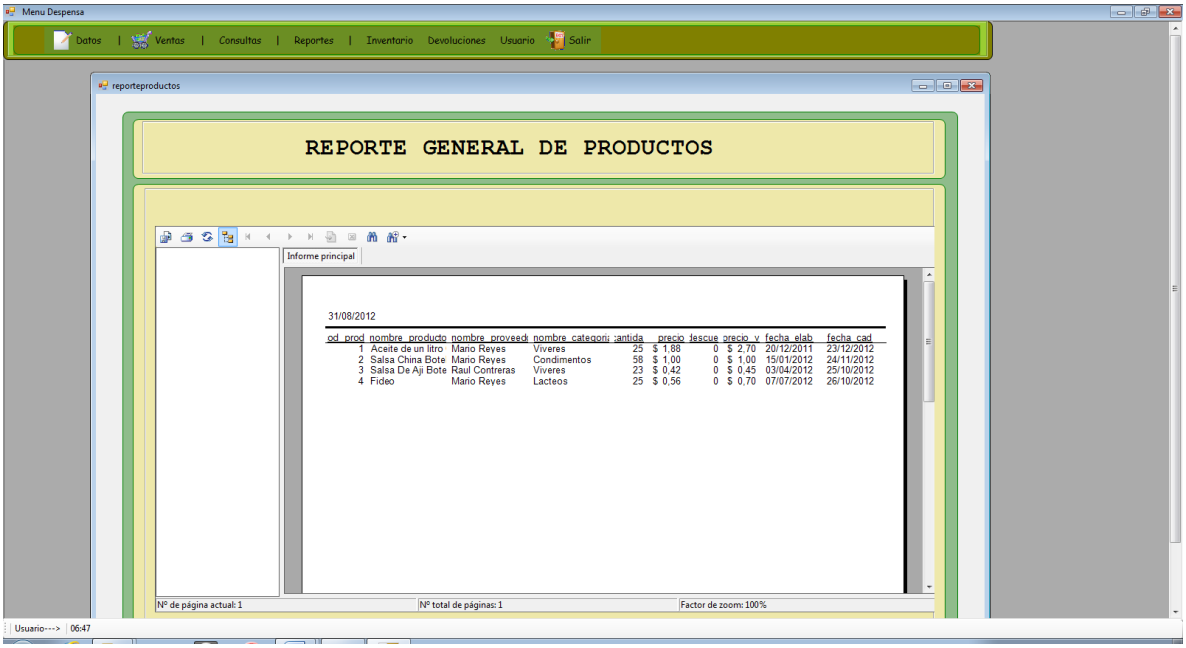
Menu Despensa
Datos | Ventas | Consultas | Reportes | Inventario | Devoluciones | Usuario | Salir
reporteproductos
REPORTE GENERAL DE PRODUCTOS
Informe principal
31/08/2012
od_prod nombre_producto nombre_proveedi nombre_categori antida precio fescue precio_v fecha_elab fecha_cad
1 Aceite de un litro Mario Reyes Viveres 25 $ 1,88 0 $ 2,70 20/12/2011 23/12/2012
2 Salsa China Bote Mario Reyes Condimentos 58 $ 1,00 0 $ 1,00 15/01/2012 24/11/2012
3 Salsa De Aji Bote Raul Contreras Viveres 23 $ 0,42 0 $ 0,45 03/04/2012 25/10/2012
4 Fideo Mario Reyes Lacteos 25 $ 0,56 0 $ 0,70 07/07/2012 26/10/2012
Nº de página actual: 1
Nº total de páginas: 1
Factor de zoom: 100%
Usuario---> | 06:47

Imagen27-cap.1 (Reporte de Productos)

El reporte de proveedores presenta la siguiente pantalla.

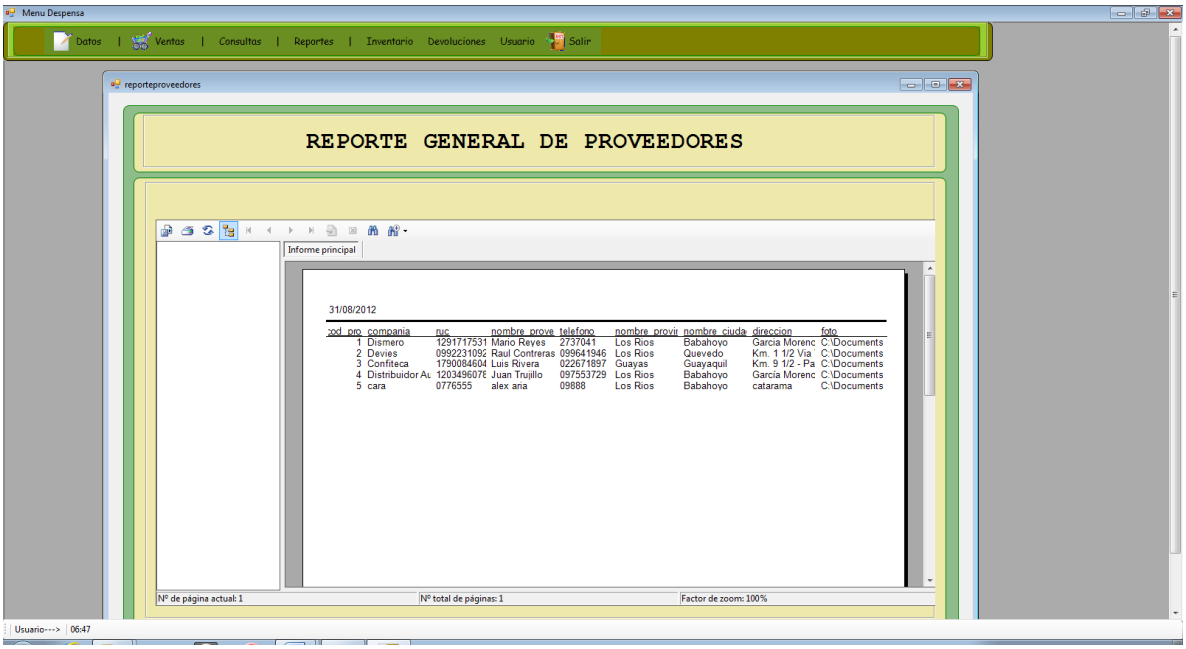
Menu Despensa
Datos | Ventas | Consultas | Reportes | Inventario | Devoluciones | Usuario | Salir
reporteproveedores
REPORTE GENERAL DE PROVEEDORES
Informe principal
31/08/2012
od_pro compania ruc nombre_prove telefono nombre_provir nombre_ciuda direccion foto
1 Dismero 1291717531 Mario Reyes 2737041 Los Rios Babahoyo Garcia Morenc C:\Documents
2 Devies 0992231092 Raul Contreras 099641946 Los Rios Quevedo Km. 1 1/2 Via C:\Documents
3 Confiteca 1790084604 Luis Rivera 022671897 Guayas Guayaquil Km. 9 1/2 - Pa C:\Documents
4 Distribuidor Au 1203496078 Juan Trujillo 097553729 Los Rios Babahoyo García Morenc C:\Documents
5 cara 0776555 alex ana 09888 Los Rios Babahoyo catarama C:\Documents
Nº de página actual: 1
Nº total de páginas: 1
Factor de zoom: 100%
Usuario---> | 06:47

Imagen28-cap.1 (Reporte de Proveedores)

El reporte de categorías presenta la siguiente pantalla.

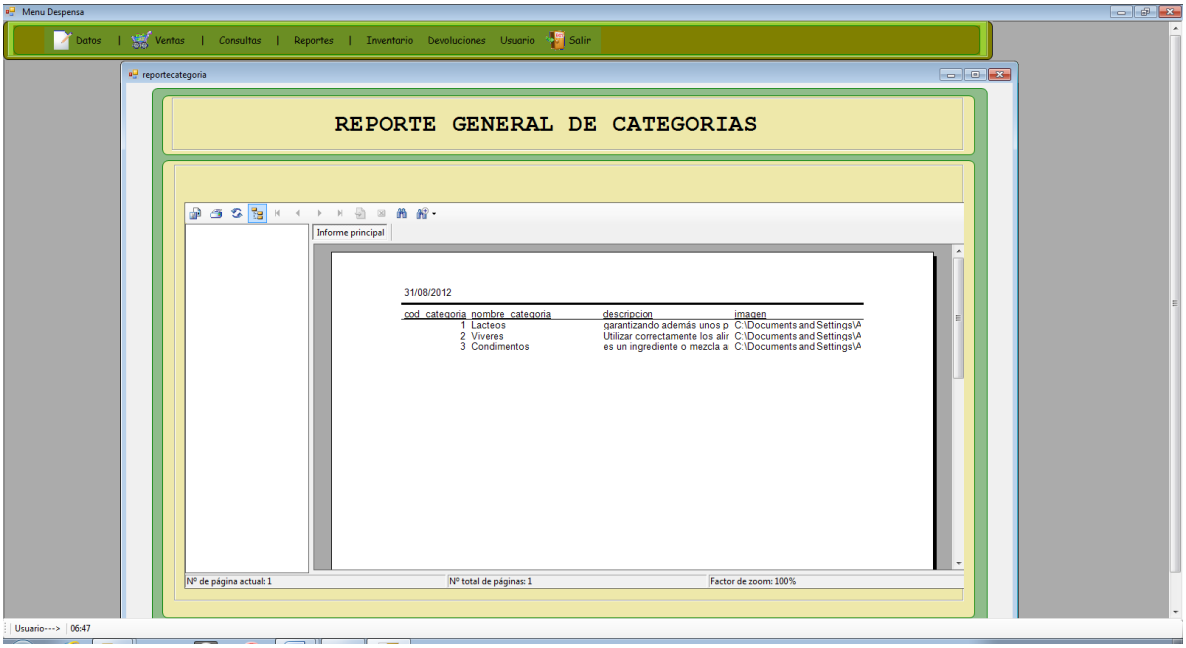
Menu Despensa
Datos | Ventas | Consultas | Reportes | Inventario | Devoluciones | Usuario | Salir
reportecategoria
REPORTE GENERAL DE CATEGORIAS
Informe principal
31/08/2012
cod_categoria nombre_categoria descripcion imagen
1 Lacteos garantizando además unos p C:\Documents and Settings\A
2 Viveres Utilizar correctamente los alir C:\Documents and Settings\A
3 Condimentos es un ingrediente o mezcla a C:\Documents and Settings\A
Nº de página actual: 1
Nº total de páginas: 1
Factor de zoom: 100%
Usuario---> | 06:47

Imagen29-cap.1 (Reporte de Categorías)

Al ingresar a Inventario de Mercadería, permite ingresar, modificar, eliminar o consultar los productos actuales.

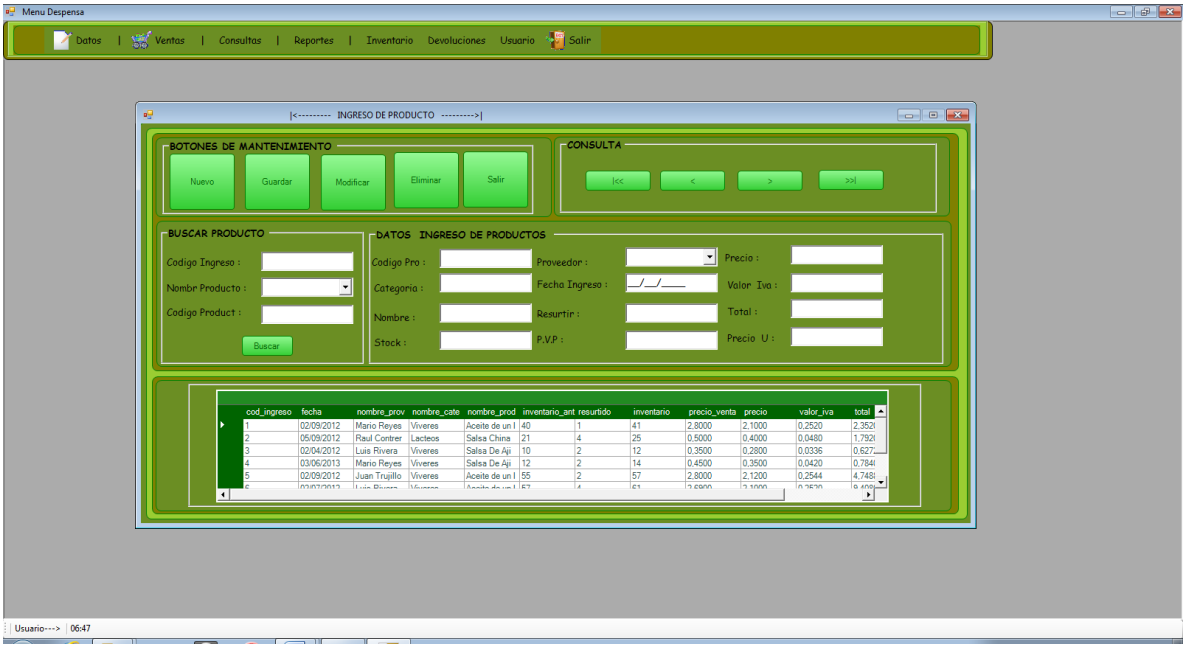
Menu Despensa
Datos | Ventas | Consultas | Reportes | Inventario | Devoluciones | Usuario | Salir
|<-------- INGRESO DE PRODUCTO -------->|
BOTONES DE MANTENIMIENTO
Nuevo
Guardar
Modificar
Eliminar
Salir
CONSULTA
|<<
<
>
>>|
BUSCAR PRODUCTO
Codigo Ingreso :
Nombr Producto :
Codigo Product :
Buscar
DATOS INGRESO DE PRODUCTOS
Codigo Pro :
Categoria :
Nombre :
Stock :
Proveedor :
Fecha Ingreso :
Resurtir :
P.V.P :
Precio :
Valor Iva :
Total :
Precio U :
cod_ingreso fecha nombre_prov nombre_cate nombre_prod inventario_ant resurtido inventario precio_venta precio valor_iva total
1 02/09/2012 Mario Reyes Viveres Aceite de un l 40 1 41 2,8000 2,1000 0,2520 2,352
2 05/09/2012 Raul Contrer Lacteos Salsa China 21 4 25 0,5000 0,4000 0,0480 1,792
3 02/04/2012 Luis Rivera Viveres Salsa De Aji 10 2 12 0,3500 0,2800 0,0336 0,627
4 03/06/2013 Mario Reyes Viveres Salsa De Aji 12 2 14 0,4500 0,3500 0,0420 0,784
5 02/09/2012 Juan Trujillo Viveres Aceite de un l 55 2 57 2,8000 2,1200 0,2544 4,748
Usuario---> | 06:47

Imagen30-cap.1 (Menú de Inventario de Mercaderías)

El menú devoluciones muestra las siguientes opciones.

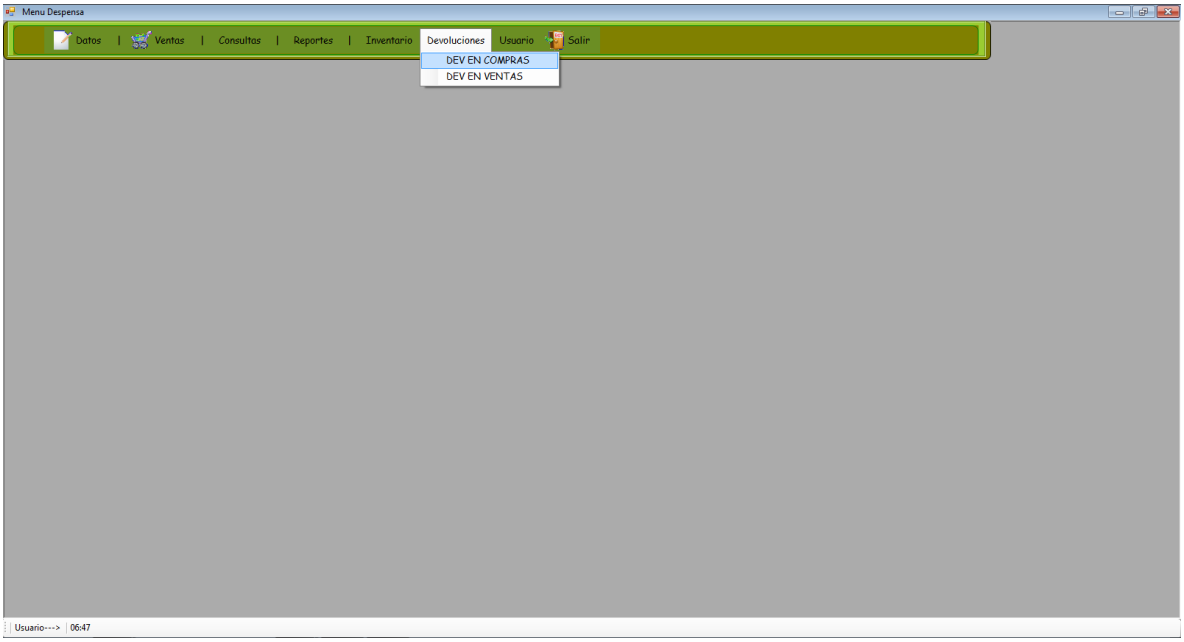

Imagen31-cap.1 (Menú de Devoluciones)

La devolución en compras muestra la siguiente pantalla.

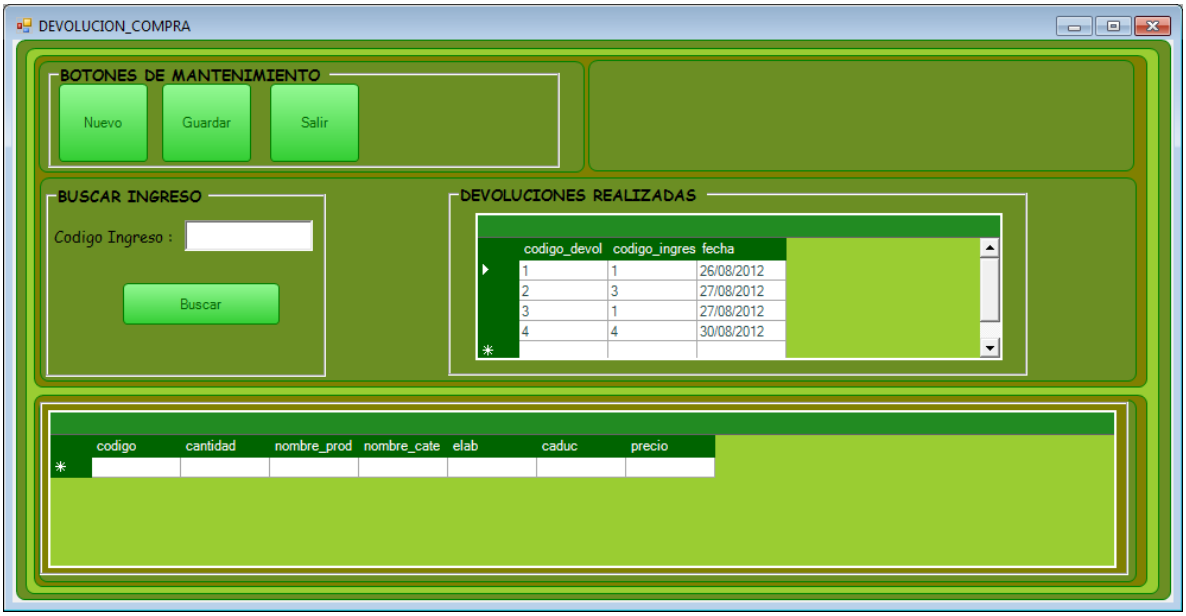

Imagen32-cap.1 (Devoluciones en compras)

La devolución en ventas muestra la siguiente pantalla.

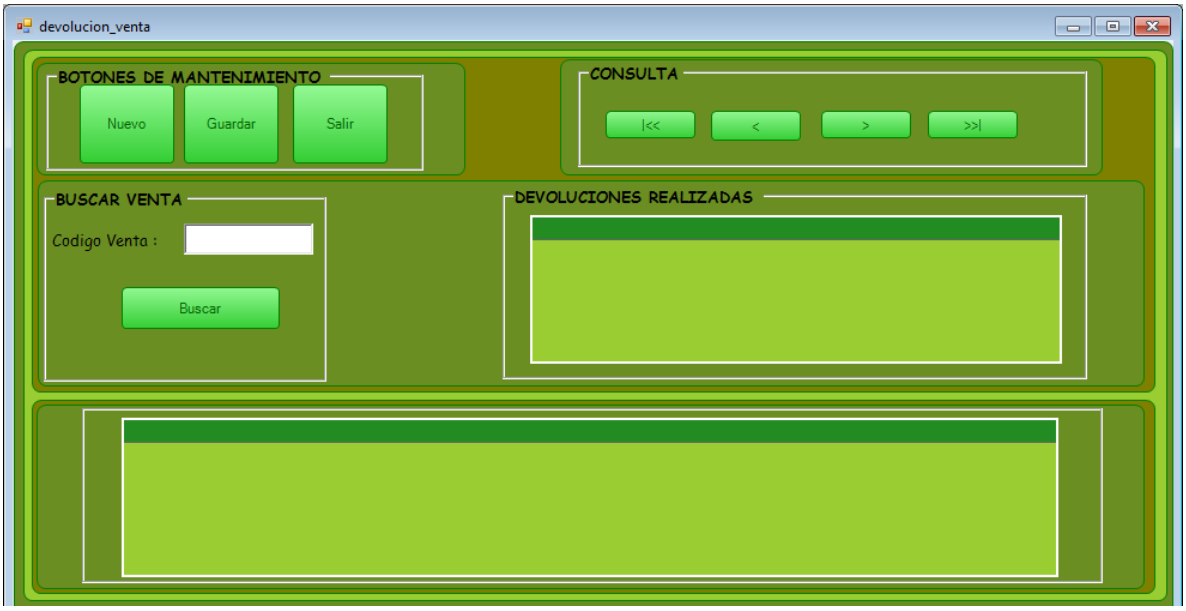

Imagen33-cap.1 (Devoluciones en ventas)

El menú usuario muestra la siguiente pantalla.

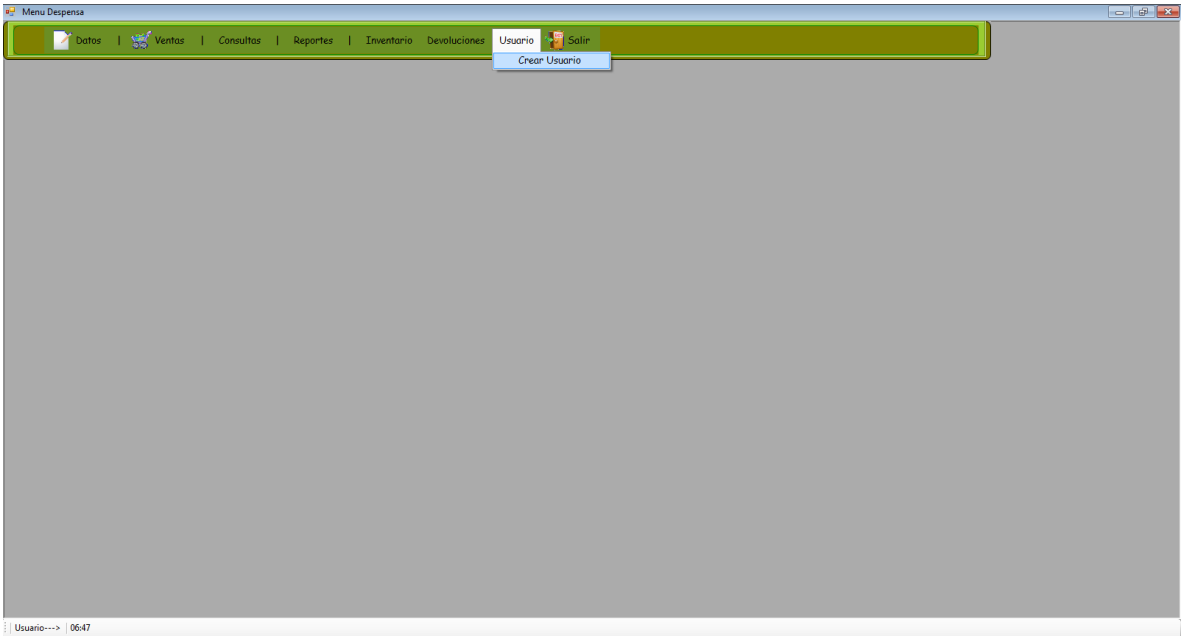

Imagen34-cap.1 (Menú Usuario)

El formulario usuario nos permite ingresar un nuevo usuario con su respectiva contraseña.

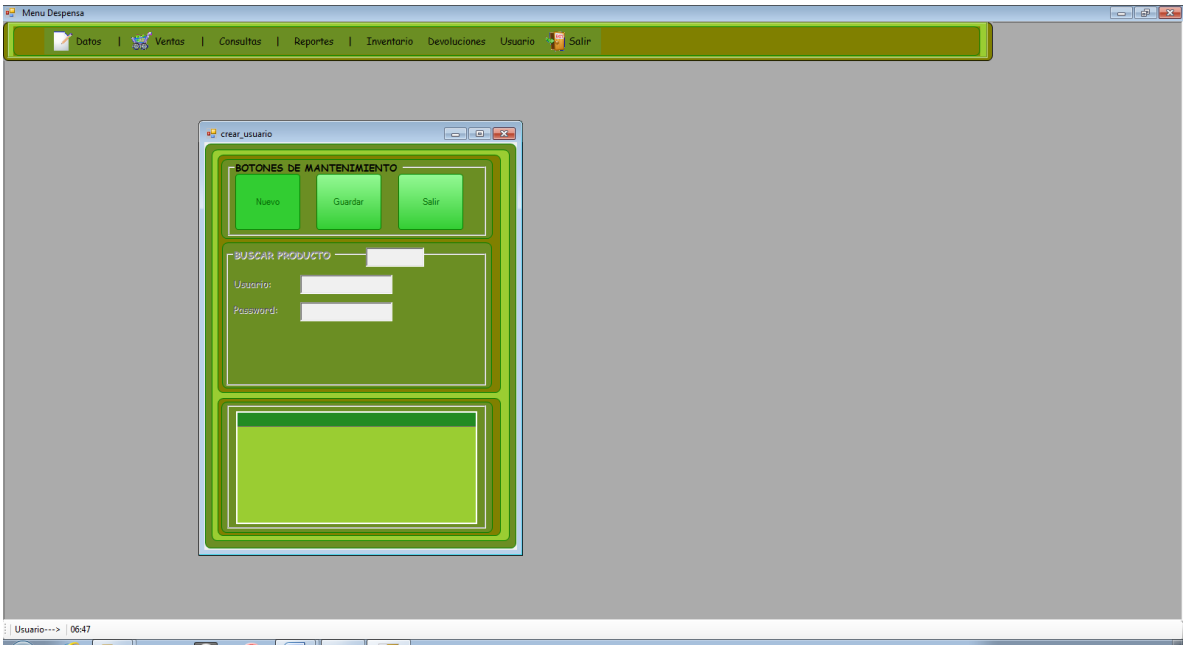

Imagen35-cap.1 (Formulario Usuario)

El menú salir nos permite cerrar la aplicación y muestra la siguiente pantalla.

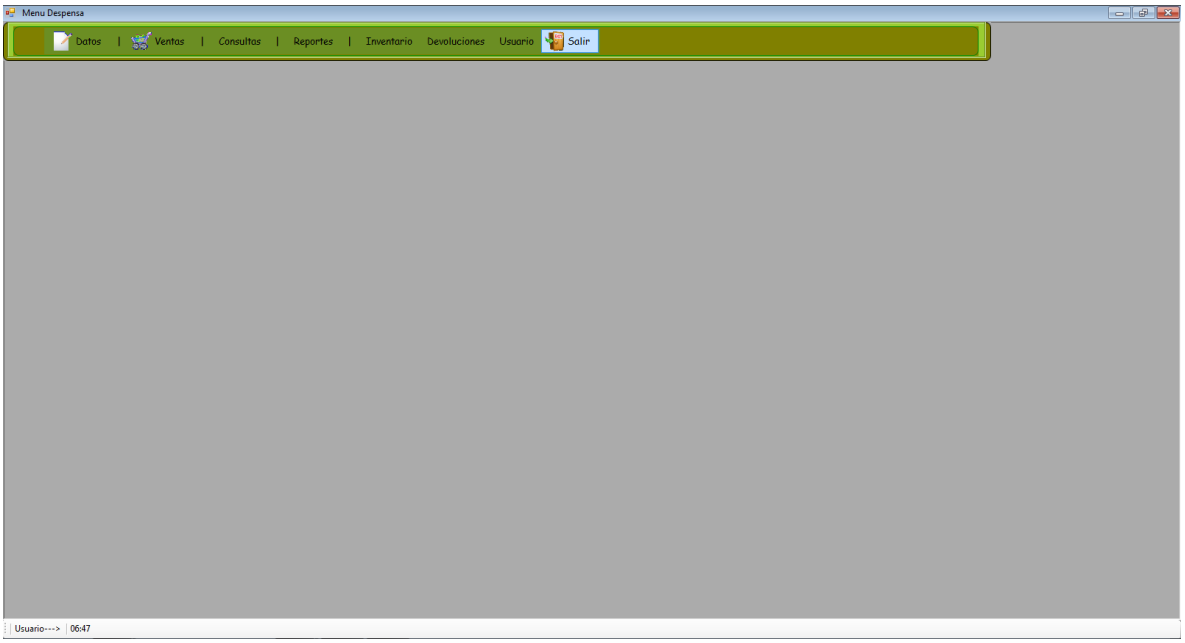

Imagen36-cap.1 (Menú Salir)